



REGULADOR ERG - H6

OPSO ACCIÓN DIRECTA PE GN



REF. 610325

Características:

Diseñado para el control y seguridad en las redes de gas GN, en aplicaciones comerciales medianas y en industria.

Norma de referencia: EN334

Temperatura de operación:
Mínima -20 °C, Máxima 60 °C

Sistema de seguridad: corte por sobrepresión a la salida (tiempo de activación inferior a 2 segundos). Rearme Manual.



UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA



Regulador empaçado en caja master de 1 unidad.



Garantía de 2 años.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:

Mínima 2 bar (29 psi)
Máxima 20 bar (290 psi)

Punto de ajuste:

Presión de entrada 4 bar (58 psi)
Presión de salida 1,4 bar (20 psi)
AC 10%

Caudal GN:

Con presión de entrada 4 bar (58 psi)
Caudal 1600 m³/h GN
56.504.000 BTU/h GN

Clase :

Presión de bloqueo: AC 10 %
SG 20 %

Válvula OPSO:

≥ 2 bar (29 psi)*
*Con Presión de salida 1,4 bar (20 psi)

TABLA DE CAUDALES

Presión de entrada bar	Presiones de salida en Psi (bar)				
	7,25 (0,5)	14,5 (1,0)	29 (2,0)	43,5 (3,0)	58 (4,0)
1,00	640	-	-	-	-
1,50	850	650	-	-	-
2,00	1150	1050	-	-	-
2,50	1250	1250	1000	-	-
3,00	1450	1450	1050	-	-
4,00	1900	1900	1600	1250	-
10,00	2300	2300	4000	4000	4000
12,00	2300	2300	4000	4000	4000
19,00	2300	2300	4000	4000	4000

CAUDALES EN m³/h de GN condiciones estándar 1013 mbar y 15.5 °C

CONEXIÓN DE ENTRADA

DN 50 (2") - BRIDA TIPO ANSI 150

CONEXIÓN DE SALIDA

DN 50 (2") - BRIDA TIPO ANSI 150



REGULADOR ERG - H6

OPSO ACCIÓN DIRECTA PE GLP



REF. 610325

Características:

Diseñado para el control y seguridad en las redes de gas GLP, en aplicaciones comerciales medianas y en industria.

Norma de referencia: EN334

Temperatura de operación:
Mínima -20 °C, Máxima 60 °C

Sistema de seguridad: corte por sobrepresión a la salida (tiempo de activación inferior a 2 segundos). Rearme Manual.



UNIDAD DE EMPAQUE Y GARANTÍA



Regulador empacado en caja master de 1 unidad.



Garantía de 2 años.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de presión de entrada:
Mínima 2 bar (29 psi)
Máxima 20 bar (290 psi)

Punto de ajuste:
Presión de entrada 4 bar (58 psi)
Presión de salida 1,4 bar (20 psi)
AC 10%

Caudal GLP:
Con presión de entrada 4 bar (58 psi)
Caudal 1847 Kg/h GLP
92.047.360 BTU/h GLP

Clase :
Presión de bloqueo: AC 10 %
SG 20 %

Válvula OPSO: ≥ 2 bar (29 psi)*
*Con Presión de salida 1,4 bar (20 psi)

TABLA DE CAUDALES

Presión de entrada bar	Presiones de salida en Psi (bar)				
	7,25 (0,5)	14,5 (1,0)	29 (2,0)	43,5 (3,0)	58 (4,0)
1,00	739	-	-	-	-
1,50	982	750	-	-	-
2,00	1327	1212	-	-	-
2,50	1443	1443	1154	-	-
3,00	1674	1674	1212	-	-
4,00	2193	2193	1847	1443	-
10,00	2655	2655	4617	4617	4617
12,00	2655	2655	4617	4617	4617
19,00	2655	2655	4617	4617	4617

CAUDALES EN Kg/h de GLP condiciones estándar 1013 mbar y 15.5 °C

CONEXIÓN DE ENTRADA

DN 50 (2") - BRIDA TIPO ANSI 150

CONEXIÓN DE SALIDA

DN 50 (2") - BRIDA TIPO ANSI 150